

NOM

GRUP

DATA

Avui fas un cartell per penjar a la cuina, a sobre d'on es guarden els productes de neteja. **Material:** aquest full, llapis de colors, regle i, si el vols rígid, un retall de cartó del mateix mida i cola.



PAS A PAS

1

L'ESCALA DE PH

A la plantilla de sota, pinta les 15 caselles del 0 al 14 (vermell, verd, blau) i col·loca-hi com a mínim **sis productes** de casa al seu pH.

2

LES BARREGES PROHIBIDES

Completa els dos avisos grans amb el producte i el gas que s'allibera.

3

EL PROTOCOL

Escriu, amb les teves paraules, les quatre normes del protocol de seguretat.

4

EL TELÈFON

Escriu el telèfon del Servei d'Informació Toxicològica i el 112, ben grans.

5

RÍGID I A PUNT

Si vols, enganxa el cartell sobre un retall de cartó perquè agunti penjat.



PUNT DE REVISIÓ

Ensenya el cartell al professor abans d'enganxar-lo al cartó.

SEGURETAT QUÍMICA A LA CUINA

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

A dalt, pinta cada casella (vermell àcid → verd neutre → blau bàsic). A sota, escriu el nom dels productes al seu pH.

MAI: LLEIXIU + _____ = _____

MAI: LLEIXIU + _____ = _____



PROTOCOL



TOXICOLOGIA (24 H)



EMERGÈNCIES



EL DIARI D'APRENENTATGE

Respon amb les teves paraules. Si no saps com començar, escriu primer què has fet i després què t'ha costat.

1

QUIN PH APROXIMAT TENEN EL VINAGRE I EL LLEIXIU, I QUINA BRUTÍCIA ELIMINA CADASCUN?

2

COM ACONSEGUEIXEN LES MOLÈCULES DE SABÓ QUE EL GREIX MARXI AMB L'AIGUA?

3

QUIN GAS TÒXIC S'ALLIBERA SI ALGÚ BARREJA LLEIXIU AMB UN PRODUCTE ÀCID?

VIST PEL PROFESSOR A LA REVISIÓ DE CLASSE:

DATA: